

# OptiMel Baseline



- Maschinen für kleine und mittlere Serienproduktionen sowie kleine bis mittlere Bauteilgrößen
- Einzelne Komponenten projekt-spezifisch auswählbar
- Aufschmelzleistung für kleine bis mittlere Schussgewichte und/oder kleine bis mittlere jährliche Stückzahl
- Zuhalte-Kraft für Bauteile mit einem maximalen gesamten Verguss-Querschnitt (Trennebene) von ca. 3000 mm<sup>2</sup> (bei maximalem Druck von 40 bar)
- Siemens S7-1200 Steuerung mit Touchpanel und komfortabler Bedienung durch Piktogramme
- Integriertes Aufschmelzgerät mit doppeltwirkender Kolbenpumpe

## Technische Daten

Betriebstemperatur:	max. 250°C
Tankvolumen:	4 l
Aufschmelzleistung:	ca. 1 kg/h
Massedruck :	0,5-4,0 MPa/ 5- 40 bar
Schließkraft:	9 / 12 kN
Stromanschluss:	230V/ 50Hz.
Leistungsaufnahme:	2,5 kW

## Maschinentisch:

Einzelstisch  
Manueller Schiebetisch

## Einspritzeinheiten:

Einzeldüse hor./vert.  
Doppeldüse hor./vert.

## Schließeinheiten:

9 kN Kniehebel manuell  
12 kN pneumatisch

